

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها
نوع برنامه :تمامی برنامه ها
ترم ورود :۳۹۴۱
ترم اعمال قانون :۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصی	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساع	شما منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
				ت	ع										ت	ع
۱	۴۰۳۳	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۳	۴۰۳۳	۱۱۱۱۴۰۳	پایگاه داده ها	۰	۳	۳۶	۱۲۱۸	آزمایشی	مصطفی حق-جو-احمد فراهی			۱۳۹۷	پیام نور	--		
۳	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۳۳	سیستم های عامل پیشرفته	۰	۳	۳۰	۲۴۶۸	کتاب	Maarten van Steen, Andrew S. Tanenbaum	Distributed Systems: Principles and Paradigms, Third Edition		۱۳۹۶	CreateSpace Independent Publishing Platform	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۳۴	پایگاه داده پیشرفته	۰	۳	۳۰	۱۹۲۰	آزمایشی	احمد فراهی			۱۳۹۹	پیام نور	--		
۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۳۵	الگوریتم های پیشرفته	۰	۳	۳۰	۲۰۵۴	آزمایشی	مهدی خلیلی- مهسا نظری			۱۳۹۹	پیام نور	--		
۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۳۶	مهندسی نرم افزار پیشرفته	۰	۳	۳۰	۲۴۶۷	کتاب	Ian Sommerville	Engineering Software Products, An Introduction to Modern Software Engineering		۱۴۰۰	Pearson	۷۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۳۹	سمینار	۰	۳	۱۶	۷۵۲۳	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۰۳۱	معماری کامپیوتر پیشرفته	۰	۳	۳۰	۸۴۷۳	کتاب	Hesham El-Rewini and Mostafa Abd-El-Barr	Advanced Computer Architecture and Parallel Proces		۱۳۸۳	Wiley-Interscience	--		
۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۱۲	سیستمهای عامل	۰	۳	۳۶	۱۲۲۱	آزمایشی	الهام حری- سیدسعید آیت			۱۳۹۷	پیام نور	--		
۱۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۱۴	مهندسی نرم افزار ۱	۰	۳	۳۰	۲۴۰۴	کتاب	مهندسی نرم افزار (ویراست نهم)- جلد اول	مهندسی نرم افزار (ویراست نهم)- جلد اول		۱۴۰۰	آبی نگار	--		
۱۱	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۴۲	طراحی الگوریتمها	۰	۳	۳۶	۵۲۹۰	آزمایشی	جعفر تنها- احمد فراهی			۱۳۹۲	پیام نور	--		
۱۲	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۰	۳	۳۰	۲۵۷۹	کتاب	مصطفی پرومندزاده، محمد معینی خورمی			۱۴۰۱	پیام نور	--		
۱۳	۴۰۳۳	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۰	۳	۳۰	۲۳۰۷	کتاب	امید جلیلیان، حسن ختن لو			۱۴۰۰	پیام نور	--		
۱۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۵۷	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۰	۲	۲۲	۷۵۴۲	فاد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۱۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۶۵	سیستم های توزیع شده	۰	۳	۳۰	۲۹۲۶	کتاب	Maarten van Steen, Andrew S. Tanenbaum	Distributed Systems Principles and Paradigms, forth Edition 4		۱۴۰۱	Pearson	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۱۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۱	پردازش موازی	۰	۲	۲۰	۸۵۲۶	کتاب	Behrooz Parhami	Introduction to Parallel Processing: Algorithms an		۱۳۸۰	Kluwer Academic Publishers	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۱۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۲	مدیریت پروژه های نرم افزاری	۰	۲	۲۰	۹۷۷۵	آزمایشی	امیر هوشنگ تاج فر			۱۳۹۴	پیام نور	۳۰۴۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود	
۱۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۳	رایانش ابری	۰	۳	۳۰	۱۰۲۵	کتاب	Sandeep Bhowmik	Cloud Computing		۱۳۹۵	Cambridge university	۲۳۶۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۹ مطالعه شود	
۱۹	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۴	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۰	۳	۳۰	۲۰۵۵	آزمایشی	عباسعلی رضایی-امیرحسین مهاجرزاده-داوود کریم زادگان			۱۳۹۹	پیام نور	--		
۲۰	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۵	ارزیابی کارایی سیستم های کامپیوتری	۰	۳	۳۰	۸۴۹۱	کتاب	Paul J. Michel& Howard E. Michel	Computer systems performance evaluation and prediction		۱۳۸۱	Digital Press	۸۰۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۲۱	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۶	داده کاوی	۰	۳	۳۰	۲۹۲۸	کتاب	سیده فاطمه نورانی، سیمین قاسمی، جعفر پورامینی			۱۴۰۲	پیام نور	--		
۲۲	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۷	امنیت پایگاه داده	۰	۳	۳۰	۰۳۰۶	جزوه	اوساما اس. فرج الله، ال سید رابطةای	امنیت چندسطحی در پایگاه داده های	احمد فراهی	۱۳۹۵	پیام نور	--		
۲۳	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۸	بازایی پیشرفته اطلاعات	۰	۳	۳۰	۰۲۸۸	کتاب	Christopher D. Manning, Prabhakar Raghavan, Hinrich Schutze	Introduction to Information Retrieval		۱۳۸۶	Cambridge University	۱۸۹۵	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.	
۲۴	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۷۹	مهندسی نیازمندی ها	۰	۳	۳۰	۲۹۲۵	کتاب	Alison Cox	Business Analysis For Dummies		۱۴۰۱	Wiley	--		
۲۵	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۸۰	معماری نرم افزار	۰	۳	۳۰	۹۵۸۹	کتاب	Dominic Duggan	Enterprise Software Architecture and Design		۱۳۹۰	wiley	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۲۶	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۸۲	متدولوژی های ایجاد نرم افزار	۰	۳	۳۰	۲۹۲۴	کتاب	Mark C. Layton, Steven J Ostermiller, Dean J. Kynaston	Agile Project Management For Dummies		۱۳۹۸	Wiley	--		
۲۷	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۸۳	سیستم های تصمیم یار	۰	۳	۳۰	۲۶۶۲	کتاب	Susmita Bandyopadhyay	Decision Support System Tools and Techniques		۱۴۰۱	CRC Press	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۲۸	۴۰۳۳	۱۱۱۵۲۸۴	مباحث ویژه در نرم افزار ۱	۰	۳	۳۰	۲۱۸۴	کتاب	محمود البرزی- محمدعلی خانی	یادگیری ماشین		۱۳۹۷	دانشگاه صنعتی شریف	--		

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامي دوره ها
 نوع برنامه :تمامي برنامه ها
 ترم ورود :۳۹۴۱
 ترم اعمال قانون :۳۹۴۱

شرح پیوست	کد شرح پیوست	سال انتشار	ناشر	مترجم	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	تعداد ساع			نام درس	شماره درس	ترم تخصیص	ردیف
										واحد	ت	ع				
	--	۱۳۰۰	چاپ موجود		-	القرآن الکریم	کتاب	۸۳۰۰	تستی		۰	۱	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۳۳۰۶۵۸	۴۰۳۳	۲۹
	--	۱۴۰۱	پیام نور		مصطفی برومندزاده، محمد معینی جهرمی	معماری کامپیوتر	کتاب	۲۵۷۹	تستی و تشریحی		۳۰	۰	معماری کامپیوتر	۱۳۳۳۰۰۶	۴۰۳۳	۳۰
فصل های ۱، ۲، ۳، ۵، ۱۰، ۱۱ و ۱۳ مطالعه شود	۳۴۹۶	۱۳۸۷	Academic Press		Sergios Theodoridis, Konstantinos Koutroumbas	Pattern Recognition, Fourth Edition	کتاب	۱۶۶۳	تشریحی		۳۰	۰	شناسایی الگو	۱۳۳۳۰۶۹	۴۰۳۳	۳۱